

1. Nilai Persediaan akhir.

Tanggal	Keterangan	Unit	Harga	Total
1 Juli	Saldo awal	500	50.000	25.000.000
5 Juli	Pembelian	300	52.000	15.600.000
15 Juli	Pembelian	200	54.000	10.800.000
Barang tersedia untuk dijual		1000		51.400.000

Persediaan akhir : unit yang tersedia - total unit yang terjual
 $= 1000 - 700 = 300 \text{ zak}$

Tanggal	Unit	Harga	Total (RP)
5 Juli	100	52.000	5.200.000
15 Juli	200	54.000	10.800.000
Nilai persediaan akhir	300		16.000.000

2. Selisih Persediaan dan Potensi Penyebab

$$= 300 \text{ zak} - 250 \text{ zak} = 50 \text{ zak}$$

$$(50 \text{ zak} \times 54.000 = \text{Rp. } 2.700.000)$$

=> Potensi Penyebab selisih

- Kerusakan / kadaluarsa = sering mungkin rusak, basah atau kemasaannya lampaui hingga tak layak jual
- Terjadinya Pencurian
- Kesalahan Pencatatan Saat Pembelian, Penjualan dan Pengeluaran barang
- Kesalahan Pengukuran / Penghitungan Stok

3. Langkah Pengendalian Persediaan

1. Penguatan di bagian keamanan gudang dan kontrol akses
2. Peningkatan akurasi Pencatatan dan dokumentasi
3. Pengeluaran dan penataan gudang yang baik
4. Audit dan Pelatihan Rutin

4. Format Laporan Persediaan Bulanan Sederhana

Tanggal	Kegiatan	Jumlah (zak)	harga per zak	Nilai (Rp)
1 juli	Saldo awal	500	50.000	25.000.000
5 juli	Pembelian	300	52.000	15.600.000
10 juli	Penjualan	(400)	50.000	(20.000.000)
15 juli	Pembelian	200	54.000	10.800.000
20 juli	Penjualan	100	50.000	(5.000.000)
		200	52.000	(10.400.000)
				16.000.000